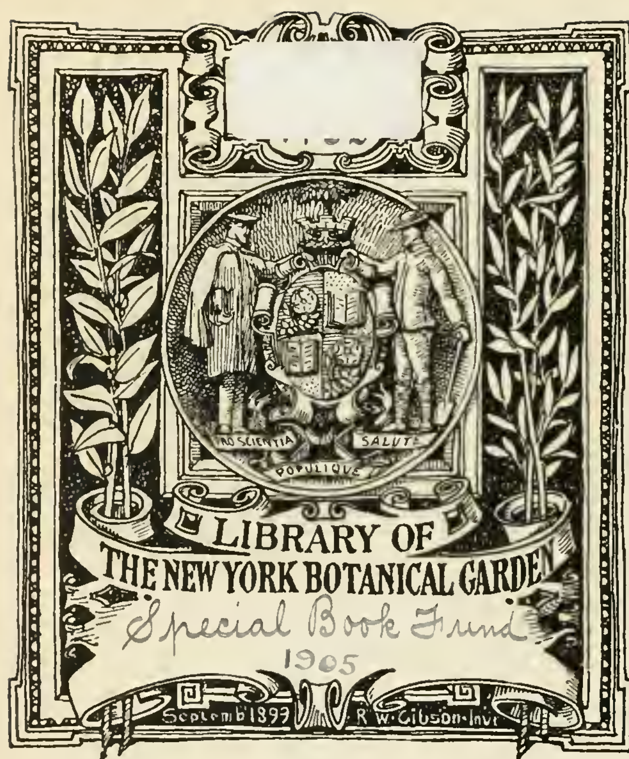
Hisinger
Flora Fagervik





AD SCIENTIA
SALUTE
POPULIQUE
LIBRARY OF
THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN
Special Book Fund
1905
Septemb 1899
R W Gibson Inv

FLORA FAGERVIKIENSIS

ELLER

ÖFVERSIGT

AF DE VID OCH OMKRING FAGERVIK VEXANDE

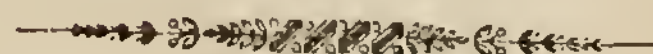
Cotyledoneer och Filices;

AF

E. V. E. HISINGER.



(Aftryck ur Sällskapets Pro Fauna et Flora Fennica Förhandlingar.)



HELSINGFORS.
Tryckt hos H. C. Friis.
1855.

FLORA FAGERVIKIENSIS

ELLER

ÖFVERSIGT

AF DE VID OCH OMKRING FAGERVIK VEXANDE

Cotyledoneer och Filices;

AF

EDV. VICT. EUG. HISINGER.

(Föredr. d. 12 Mars 1855.)

Quid est stultius quam incerta
pro certis habere, falsa pro veris!
Cicero.

Ehuru allt för väl medveten af denna local-floras, med alla dylika gemensamma, egenskap att vid fortsatta undersökningar inom kortare eller längre tid befinnas ofullständig, men derjemte ihågkommande förhållandet med Upsala Floran, inom hvars så noga genomforskade område dock tid efter annan åtskilliga novitier blifvit påträffade, har jag ej längre tvekat att utan anspråk på fullständighet till Sällskapet "pro Fauna et Flora Fennica" öfverlemna denna förteckning.

Öfvertygad om att hvarje verklig kunskap om det hela endast kan grunda sig på en riktig och säker kännedom om de särskilda delarna, har jag upptagit uttryckligen blott de vexter, jag sjelf sett och funnit, jemte säkra bidrag af andra vid desamma citerade personer, ibland hvilka jag särskildt måste nämna Hr Philos. Mag. H. E. Nervander, som genom sina värderika fynd satt mig i tillfälle att här intaga flere utmärkta vexter, såsom *Hydrocharis morsus ranæ L., Utricularia intermedia Hayn., Inula salicina L., Gypsophila muralis L., Salix Lapponum L.*, m. fl.

Excursionerna, som legat till grund för denna catalog, hafva merendels inskränkt sig till ett ganska sammanträngdt område nära omkring Fagerviks bruk, beläget under samma bredd som St. Petersburg, Upsala, Christiania och Shetlandsöarna (60° n lat. och 41° 30′ ostl. från Ferro), i vestligaste delen af Ingå socken och Raseborgs Vestra härad af Nylands län; endast jemförelsevis få hafva haft en större utsträckning af omkring två mil åt skilda håll ifrån nämnda bruk.

Ifrågavarande område, som är beläget vid Finlands södra kust, eger en mycket omvexlande yta och består till en del af låga berg, hvilka nära kusten ej öfverstiga 100 fot, men längre inåt uppnå en större höjd, så att sjelfva Karismalmen är upphöjd 200 fot öfver hafvet; den öfriga delen upptages af kärr, mossar, några större och mindre sjöar och träsk, med ifrån dem kom-

mande åar och bäckar, samt af mycken odlad mark, som utgöres af de egentliga mellanliggande slätterna. Ganska stora sträckor upptagas af skogar, som bestå af tall, gran och björk, mindre ofta af asp och i kärrtrakter af al; men de äro öfver hufvud taget ganska illa medtagna och mindre väl vårdade. Utanföre finnes en vidlyftig skärgård, med djupt inträngande vikar, i hvilkas innersta delar vattnet är föga saltigt, emedan flere åar och mindre bäckar utlöpa i desamma. En sandås (de så kallade Karis och Ekenäs malmarne) beklädd med tallskog fortgår från Lojo ända ned till Ekenäs. Uppå dess södra sträckning, Ekenäsmalmen, förekommer å ömse sidor om landsvägen, som här följer åsen, den täcka *Dianthus arenarius*, malmens verkliga prydnad.

Att trakten alldeles icke lemnar botanistens möda lönlös, synes af den temmeligen höga nummer (558 Cotyledoneer och Filices), till hvilken de derinom redan funna vexter uppgå. Bland dessa bör särskild uppmärksamhet egnas åt *Lamium confertum Fr.*, *Mimulus guttatus De Cand.* *), från Mexico och nordvestra kusten af Nord-Amerika, som numera vexer förvildad ibland *Myosotis palustris*, i en bäck och i diken vid Fagervik, *Fragaria collina Ehrh.*, *Chimaphila umbellata (L.)*, *Ulmus montana Bauh.* (förvildad), en egendomlig form af *Pinus silvestris* (hvaraf blott ett enda träd funnits vid Fagervik), *Ceratophyllum demersum L.* (Ekenäs), *Nitella Stenhammariana Wallm. Mo-*

*) Denna vext är äfven tagen vid Björkboda i Kimito socken af Stud. And. Ramsay.

nograph., *Nayas marina L.*, *Hierochloa australis Schrad.**) och *Ophioglossum vulgatum L.*

Inula Helenium L. har jag sett vid Fagervik, vid Rejböle i Karis socken och på andra ställen, i och vid trädgårdstäppor.

Sluteligen bör anmärkas det jag omkring Fagervik ej funnit *Cuscuta epilinum*, *Tussilago farfara*, *Lamium album*, *Galeopsis Ladanum*, *Trollius europæus* och *Arabis suecica Fr.*

---

*) I Bulletin de la Classe Physico-Mathematique de l'Académie Imp. des Sciences de St. Petersbourg, Tom. XIII N:o 8, (N:o 296) pag. 121 yttrar Ruprecht (1853), vid recenserandet af Wiedemanns och Webers *Beschreibung der phanerogamischen Gewächse Esth-, Liv- und Curlands*: "*Hierochloa australis* findet sich im südlichen Finnland nicht, sie erscheint erst auf der Insel Walaam." — Den är sedan dess tagen nära Tavastehus af Stud. C. A. Hertzman, i Mörskom och i Artsjö kapell af Lappträsk socken af Stud. Joh. Strömborg, vid Frugård i Mäntsälä socken af Phys. Mathem. Licentiat. Ad. Nordenskiöld, i Asikkala och Orimattila socknar — i hvilken sednare den kring kyrkan ej är sällsynt — af Phys. Mathem. Candidaterna E. Niklander och E. Sivén samt af mig sjelf nära Fagervik.

Anm. Af begagnade förkortningar betyda i det följande:

fr. — *frequenter occurrens v. frequens.*
p. — *passim.*
r. — *raro.*
ub. — *ubique.*
par. — *paroecia.*

Cotyledoneæ.

Dicotyledoneæ.

Series 1. Corolliflorae.

Class. I. Seminifloræ.

Fam. I. Synanthereæ. Rich.

Bidens. L.

cernua. Linn. p. Fagervik et ad Dal.

— var. *minima.* Fagervik, Kafvelbrokärret.

tripartita. L. fr.

Chrysanthemum. L.

Leucanthemum. L. fr.

Matricaria. L.

inodora. L. fr.

— var. *salina. Wallr.* in taeniis sat fr.

Chamomilla. L. r. Fagervik et Långvik.

Anthemis. L.

tinctoria. L.; semel tantum ad Fagervik a me lecta.

arvensis. L. fr.

Achillæa. L.

Ptarmica. L. r. circa Fagervik, ad Svartå in par. Karis et ad Åminne in par. Pojo.

Millefolium. L. fr.

Tanacetum. L.

vulgare. L. p.

Artemisia. L.

vulgaris. L. sat fr.

Absinthium. L. p.

Senecio. L

silvaticus. L. p. in par. Ingå ad Hirdahl, Backa, prope Fagervik (Långmossen), et in tæniis in Stor Ramsjö, Jacob Ramsjö et Åkerholm; in par. Karis ad Kroggård.

vulgaris. L. fr.

Gnaphalium. L.

uliginosum. L. fr.

silvaticum. L. sat fr.

Antennaria. Brown.

dioica. (L.) fr.; adest foliis superne incanis vel glabris. Die 15 m. Sept. 1852 ad viam magnam inter Ekenäs et Fagervik in par. Karis speciniina nonnulla, stolonibus monocephalis florentibus, legi.

Filago. L.

montana. L. in par. Ingå p. et in Tenala.

Inula. L.

salicina. L. par. Sjundeå ad Myrans legit Mag. Nervander.

Aster. L.

Tripolium. L. p. in taeniis in litoribus.

Erigeron. L.

acris. L. fr.

Solidago. L.

Virgaurea. L. fr.

Petasites. Desf.

vulgaris. Desf. ad Fagervik et ad Svartå in par. Karis.

Tussilago. L.

farfara. L. par. Sjundeå, Myrans, Mag. H. Nervander (circa Fagervik deest).

Centaurea. L.

phrygia. L. var. *austriaca.* (Willd.) par. Sjundeå ad Myrans leg. Mag. H. Nervander.

Jacea. L. fr.

Cyanus. L. fr.

Carduus. L.

crispus. L. p.

Cirsium. Scop.

lanceolatum. (*L.*) fr.

palustre. (*L.*) fr.

arvense. Curt. fr.

heterophyllum. (*L*). p.

Lappa T.

tomentosa. (*Schkhr.*) fr.

minor. Lam. (in primis var. β *majuscula Hartm.*) sat. fr.

Sonchus. Linn.

oleraceus *L.* fr.

asper. *Vill.* fr.

arvensis. *L.* prope Båsa in par. Karis.

-- var. *maritima* in taeniis passim; par. Ingå.

Lactuca. L.

muralis. *Don.* rariss.; ad Fagervik in rupibus in agro (Långmossen) semel legi et in insula Strömsjö in taeniis par. Karis.

Lapsana. L.

communis. *L.* fr.

Tragopogon. L.

pratensis. *L.* rarior ad Fagervik et Svartå.

Scorzonera. L.

humilis. *L.* in prato ad Tallbacka prope Wahrs in par. Ingå; ad Myrans in par. Sjundeå testante Mag. H. Nervander et ad Åminne in par. Pojo e D. A. Ramsay.

Crepis. L.

tectorum. *L.* fr.

Hieracium. L.

Pilosella. *L.* fr.

Auricula. *L.* fr.

collinum. *Fries.* fr.

murorum. *L.* circa Fagervik p., ex gr. in Parken et in Stor Bonäs.

vulgatum. *Fr.* fr. formis diversissimis.

tridentatum. Fr. ex. gr. in Ingå ad Fagervik et ad prædium sacerdotale et in par. Pojo ad Åminne.

umbellatum. L. fr.

Taraxacum. L.

officinale. Weber. fr. — Formam foliis hirsutis ad Fagervik vidi (etiam prope deversorium Sirkula ad viam Aboensem)

Leontodon. L.

autumnale. L. fr.

hispidum. L. par. Ingå ad Fagervik, Långvik et in Stor Ramsjö.

Hypochaeris. L.

maculata. L. par. Pojo ad Billnäs; par. Sjundeå ad Myrans, e Mag. H. Nervander; et in par. Karis.

Fam. II. Dipsaceæ. Juss.

Knautia. L.

arvensis. L. fr.

Succisa. Mönch.

pratensis. K. sat. fr.

Fam. III. Valerianeæ. Fr.

Viburnum. L.

Opulus. L. p. ex. gr. ad Fagervik, Linkulla et in insula Elisjö in par Ingå et ad Raseborg.

Valeriana. L.

officinalis. L. fr. In taeniis vidi formam foliis angustioribus.

Fam. IV. Rubiaceæ. Juss.

Galium. L.

boreale. L. fr.

verum. L. fr.

Mollugo L. rariss.; unico loco ad Fagervik paucissima specimina ann. 1851—53 legi.

uliginosum. L. minus fr.

palustre. L. ubique multis formis.

trifidum. L. pass. in par. Ingå, circa Fagervik, ad Wahrs, ad Linkulla etc. et in par. Karis, ex. gr. ad Konungsböle.

Aparine. L. var. *infestum.* (*W. K.*) fr.

Fam. V. Caprifoliaceæ. Juss.

Lonicera. L.

Xylosteum. L. p. ad Fagervik et ad Raseborg.

Linnæa. L. per Gron.

borealis. L. fr.

Class. II. Annuliflorœ.

Fam. VI. Campanulaceæ. Juss.

Campanula. L.

glomerata. L. p.

rotundifolia. L. fr. Formam *lancifoliam* ad Fagervik et in insula Stor Ramsjö legi.

persicifolia. L. fr.

patula. L. fr.

Fam VII. Lobeliaceæ. Juss.

Lobelia L.

Dortmanna. L. fr.

Fam. VIII. Convolvulaceæ. Juss.

Convolvulus. L.

arvensis. L. in par. Karis ad Svartå.

Cuscuta. L.

Europæa. L. var. *α legitima, Areschoug Bot. Not.* 1853. p. supra Viciam Craccam, Urticam dioicam, Rubum Idæum, etc.

Fam. IX. Borragineæ. Juss.

Anchusa. L.

arvensis. M. Bieb. (Lycopsis L.) r. par. Karis ad Svartå; par. Pojo ad Fiskars, e Mag. H. Nervander.

Myosotis. L.

palustris. L.

α. scorpioides. fr.

β. laxiflora. Fagervik.

γ. strigulosa. Fagervik.

lingulata. Schltz. circa Fagervik p.

arvensis. L. fr.

collina. Hoffm. Fagervik passim.

stricta. Link. p.

Lithospermum. L.

arvense. L. fr.

Echium. L.

vulgare. L. r. Fagervik.

Echinospermum. Sw.

Lappula. L. unicum specimen ad Fagervik prope granaria lectum.

Asperugo. L.

procumbens. L. r. ad Svartå in par. Karis.

Fam. X. Labiatæ. Juss

Mentha. L.

arvensis. L. fr.

— var. *riparia. Fr. Nov.* ad Fagervik.

gentilis. L. r. in par. Karis ad Rejböle (antea ibi verisimiliter culta).

Lycopus. L.

europæus. L. Fagervik p. In par. Sjundeå ad prædium sacerdotale: Mag. H. Nervander.

Thymus. L.

Serpyllum. L. in campis glareosis, ex. gr. ad viam ma-

gnam inter Ekenäs et Bro (Ekenäs malmen) et in par. Tenala.

Calamintha. Mönch.

Acinos. (*L.*) ad Fagervik prope officinam ferrariam et ad tabernas navales (Sjöbodarna).

Scutellaria. L.

galericulata. *L.* sat fr.

Prunella. L.

vulgaris. *L.* fr.

Nepeta. L

Cataria. *L.* Fagervik, r.

Stachys. L.

silvatica. *L.* Pojo ad Åminne; in par. Sjundeå ad Munks sec. Mag. H. Nervander.

palustris. *L.* fr.

— var. *agrestis.* fr.

Galeopsis. L.

versicolor. *Curt.* fr.

Tetrahit. *L.* fr.

— var. *pallens.* *Fr.* sat fr.

Lamium. L.

purpureum. *L.* fr.

confertum. *Fr.* (*L. incisum.* *Fr. Novit.* et *Willd. Spec. Pl.*) in par. Ingå, ad Fagervik et prope Gårdsböle.

Ajuga. L.

pyramidalis. L. fr.

Fam. XI Menyantheæ. Mart.

Menyanthes. L.

trifoliata. L. fr.

Class. III. Tubifloræ.

Fam. XII. Oleineæ. L. K.

Fraxinus. L.

excelsior. L. ad Fagervik et plur. locis; sed ubique culta. (In par. Lojo ad Vabby spontan. esse dicitur).

Fam. XIII. Asclepiadeæ. Br.

Cynanchum L. Br.

Vincetoxicum. Br. r. par. Pojo, in insula Koön, leg. Math. Phys. Licent. Nordenskiöld.

Fam. XIV. Gentianeæ. Juss.

Gentiana. L.

campestris. L. Fagervik prope pontem Långbron. Ad Pickala in par. Sjundeå, test. Mag. H. Nervander.

Erythræa. Rich.

litoralis Fr. Nov. in taeniis, ex. gr. in Stor Ramsjö.

pulchella. Fr. simpl. et *ramos.* par. Ingå in insul. Gåsgrund et Stor Ramsjö.

Fam. XV. Solanaceæ. Juss.

Solanum. L.

nigrum. L. circa Fagervik sat fr.

— var. *melanocerasum.* Hart. Fl. V. ad Fagervik.

Dulcamara. L. sat fr.

Hyoscyamus. L.

niger. L. p. ad Fagervik, ad Svartå in par. Karis. et plur. locis.

Datura. L.

Stramonium. L. ad Fagervik spontan. in horto.

Fam. XVI. Personatæ. L.

Verbascum. L.

Thapsus. L. p. ex. gr. ad Fagervik; ad Rejböle in par Karis; ad Myrans in par. Sjundeå, secundum Mag. H. Nervander.

nigrum. L. p. ex. gr. ad Fagervik; ad Billnäs in p. Pojo; ad Myrans in p. Sjundeå, sec. Mag. H. Nervander.

Scrophularia. L.

nodosa. L. sat fr.

Mimulus. L.

guttatus. Dec. (*M. luteus Pursh., Curt.*; ~~*M. glabratus Kunth.*~~) non ~~*M. gutt. D. C.*, quem~~ descripsit Hartman (in Fl. Scandin. ed. V. p. 434). Ad Fagervik omnino spontaneus, jam decem certe annos in horto ubique in fossis, in amne Staraviksbäcken et ad sinum Backaviken.

Linaria. Mill.

vulgaris. Mill. Fagervik.

Veronica. L.

longifolia. L. sat. fr. in taeniis.

— var. *maritima.* (*L.*) rarior.

officinalis. L. fr.

Chamædrys. L. fr.

scutellata. L. fr.

serpyllifolia. L. fr.

arvensis. L. p.

verna. L. ad Fagervik.

agrestis. L. ad Svartå in par. Karis.

Limosella. L.

aquatica. L. r., in litore ad pontem Långbron prope Fagervik et ad deversorium Dal (par. Ingå).

Odontites. Pers.

rubra. P. fr.

Euphrasia. L.

officinalis. L. fr.

--- var. *parviflora.* (*Fries*). fr.

Rhinanthus. L.

major. Ehrh. fr.

minor. Ehrh. fr.

— var. *angustifolius.* circa Fagervik.

Pedicularis. L.

palustris. L. fr.

Melampyrum. L.

nemorosum. L. p.

pratense. L. fr.

silvaticum. L. fr.

Fam. XVII. Lentibularieæ. Rich.

Utricularia. L.

vulgaris. L. Fagervik, in lacu, nonnullis locis (ex. gr. Kafvelbrokärret et in Parken) et in fonte prope pontem Långbron. In par. Sjundeå ad Myrans sec. Mag. H. Nervander.

intermedia. Hayn. Myrans in par. Sjundeå: Mag. Nervander.

minor. L. Fagervik, Kafvelbrokärret.

Fam. XVIII. Primulaceæ. Juss.

Lysimachia. L.

vulgaris. L. sat fr.

thyrsiflora. L. p.

Trientalis. L.

europæa. L. fr.

Glaux. L.

maritima. L. fr. in taeniis.

Primula. L.

officinalis. Jacq. ad Fagervik r.; sed in tæniis copiose, ex. gr. in Jacob-Ramsjö, etc.

Fam. XIX. Plantagineæ. Juss.

Plantago. L.

major. L. fr.

media. L. Fagervik, ad tabernas navales (Sjöbodarna).

lanceolata. L. fr.

maritima. L. sat fr.

Ser. II. Thalamiflorae.

Class. IV. Disciflorœ.

Fam. XX. Frangulaceæ. Endl.

Rhamnus. L.

Frangula. L. fr.

Fam. XXI. Corneæ. De Cand.

Cornus. L.

Suecica. L. p. ex. gr. ad Fagervik, in tæniis exterioribus, etc.

Fam. XXII. Umbelliferæ. Juss.

Conium. L.

maculatum L. r. par. Karis ad Rejböle.

Anthriscus. P. Hoffm.

silvestris. (*L.*) fr.

Heracleum. L.

sibiricum. *L.* circa Fagervik p.; par. Karis ad Rejböle et in par. Pojo.

Pastinaca. L.

sativa. *L.* forma *glaberrima.* Fagervik. r. In par. Sjundeå ad Myrans sine dubio eadem forma, test. Mag. H. Nervander.

Levisticum. Koch.

officinale. *K.* Fagervik; ad Myrans in par. Sjundeå sec. Mag. Nervander; ad Rejböle in par. Karis. (Efferat.)

Archangelica. Hoffm

litoralis. *Fr.* in litoribus sat frequens.

Angelica. L.

silvestris. *L.* fr.

Peucedanum. L. Koch

palustre. Koch. fr.

Selinum. L. Koch.

Carvifolia. *L.* r. Fagervik ad Horssund.

Aethusa. L.

Cynapium. *L.* ad Fagervik p.

Cicuta. L.

virosa. *L* p.

Aegopodium. L.

Podagraria. L sat fr.

Carum. L.

Carvi. L. fr.

Pimpinella. L.

saxifraga. L.. fr.

— forma *dissecta.* Fagervik.

Fam. XXIII Acerineæ. Dec.

Acer. L.

Platanoides. L. pluribus locis in par. Ingå, Karis, Pojo et Tenala.

Class. V. Sertiflorae.

Fam: XXIV. Nymphæaceæ. De Cand.

Nymphæa. L.

alba. L. p

Nuphar. Sm.

luteum. (*L.*) fr.

Fam. XXV. Ranunculaceæ. Juss.

Ranunculus. L.

sceleratus. L. fr.

polyanthemos. L. p.

repens. L. fr.

acris. L. fr.

auricomus. L. fr.

Flammula. *L.* fr.

reptans. *L.* fr.

Batrachium. Wimm.

marinum. *Fr.* in mare fr.

Ficaria. Dill.

Ranunculoides. *Mœnch.* Fagervik. Ad Myrans in Sjundeå, sec. Mag. H. Nervander.

Myosurus. L.

minimus. *L.* Fagervik.

Thalictrum. L.

flavum. *L.* p.

Anemone. L.

nemorosa. *L.* fr.

ranunculoides. *L.* r. in par. Pojo ad Åminne et sec. Mag. H. Nervander ad Myrans in par. Sjundeå.

Hepatica. *L.* fr.

Caltha. L.

palustris. *L.* fr.

Aquilegia. L.

vulgaris. *L.* Fagervik spontanea, sed in horto (floribus albo-roseis).

Delphinium. L.

Consolida. *L.* Fagervik, unicum specimen ante aliquot annos legi.

Fam. XXVI. Papaveraceæ. Juss.

Chelidonium. L.

majus. L. fr.

Fam. XXVII. Fumariaceæ. Dec.

Corydalis. Pers.

solida. Sm. r. in tæniis par. Ingå in insula Elisjö prope pagum.

Fumaria. L.

officinalis. L. fr.

Fam. XXVIII. Cruciferæ. Juss.

Bunias. L.

orientalis. L. Fagervik p. et ad Svartå in par. Karis.

Raphanus. L.

Raphanistrum. L. p.

Brassica. L.

campestris. L. fr.

Sinapis. L.

arvensis. L. et var. *siliquis hirtis* ad Fagervik.

Erysimum. L.

hieracifolium. L., Fr. H. N. VIII. 19. (non *E. alpin. Sm.*) ad Fiskars. Specimina ibi legit et mihi communicavit Dom. Ad. E. Christiernin.

cheiranthoides. L. fr.

— var. *procumbens. Hn. Fl. ed. V.* Fagervik (autumno).

Sisymbrium. L.

officinale. Sc. fr.

Sophia. L. fr.

Cardamine. L.

amara. L. sat fr. Formam *hirtam* ad viam magnam in par. Sjundeå legi.

pratensis. L. fr.

Arabis. L.

Thaliana. L. fr.

Turritis. L.

glabra. L. sat fr.

Barbarea. Br.

stricta. Fr. p.

Nasturtium. Br.

Armoracia. Fr. Fagervik spontanea, in rivulo Staraviksbäcken.

palustre. (Leyss.) fr.

Lepidium. L.

ruderale. L. fr.

Capsella. L.

Bursa-Pastoris. Mönch. fr.

Thlaspi. L.

arvense. L. fr.

Camelina. Cr.

fœtida. Fr. Fagervik et ad Åminne in par. Pojo.

Draba. L.

verna. L. fr.

Subularia. L.

aquatica. L. Fagervik ad ripas lacuum Brukssträsket et Marsjö in par. Ingå et Lojosjö in par. ejusdem nominis et ad sinum Backaviken in par. Ingå.

Fam. XXIX. Balsamineæ. Dec.

Impatiens. L.

noli tangere. L. ad Fagervik haud r., etiam in rivulo per prata Finnholmarna profluente. In par. Sjundeå ad Sjundby et ad prædium sacerdotale test. Mag. H. Nervander.

Class. VI. Columniferæ.

Fam. XXX. Tiliaceæ. Juss.

Tilia. L.

parvifolia. Ehrh.

— var. *α. polyantha. Koch.*

— var. *β. intermedia. Koch.* (*T. vulgaris Hayn.*) Vide *Koch, Synopsis Flor. German. et Helvet., edit. sec. pag.* 145 *lin.* 26—30).

Passim; in par. Ingå prope Fagervik in Stor-Bonäs et in tæniis Nötön, Elisjö etc.; in par. Karis ad Snällböle (Grönkärr) et in taeniis

prope Höstnäs. — Ad Fagervik et in paroeciis adjacentibus frequenter culta, imprimis var. β.

Obs. Multas formas ambiguas, inter diagnoses T. parvifol. et T. vulg. in Fr. Mant. III. pag. 199 datas, vagantes legi; ex. gr. unam: *foliis majoribus; bractea basi inæquali rotundato-cordata corymbum superante* (ut in T. parvif.); *fructibus oblique ovatis leproso-tomentosis* (fere ut in T. vulg.); et aliam: *bracteis basi attenuatis acuminatis corymbum non æquantibus; fructibus tantum leviter villosis aut glabratis*, ut in specimine Tiliæ parvifol. in H. N. IX. 32 dato.

Fam. XXXI. Malvaceæ. Juss.

Malva. L.

borealis. Wallm. par. Ingå ad prædium sacerdotale et ad Fagervik.

Fam. XXXII. Gruinales. L.

Geranium. L.

silvaticum. L. fr.

bohemicum. L. r. par. Ingå prope Fagervik (Bykärr et ad Bussemossen); par. Karis ad Rejböle et ad viam

magnam prope Fagernäs; in par. Tenala ad Rilax (Näs) secund. Dom. G. Westfelt.

rotundifolium. L. Fl. Suec. (*G. pusillum. L.*) ad Fagervik, et forma pusilla et elata.

Robertianum. L. sat fr.

Erodium. l'Herit.

cicutarium. (*L.*) Fagervik. In par. Sjundeå ad Myrans secund. Mag. H. Nervander.

Oxalis. L.

Acetosella. L. fr.

Linum. L.

catharticum. L. par. Ingå ad Fagervik, ad templum principale et in tæniis sat fr.; par. Lojo, in insulis in Lojosjö (ex. gr. Mangsön); in par. Sjundeå ad Myrans et Pickala, secundum Mag. Nervander.

Fam. XXXIII. Hypericineæ. De C.

Hypericum. L.

quadrangulum. L. fr.

perforatum. L. in par. Ingå ad Sågars et Hirfdal et in par. Karis in insula Strömsjö.

Fam. XXXIV. Violariæ. De C.

Viola. L.

tricolor. L. fr.

— var. *arvensis* (*Murr.*) fr.

canina. L. fr.

silvatica. Fr. fr. multis formis.

palustris. L. fr.

Fam. XXXV. Droseraceæ. De C.

Parnassia. L.

palustris. L. in par. Sjundeå ad Myrans test. Mag. H. Nervander.

Drosera. L.

rotundifolia. L. fr.

longifolia. L. in par. Pojo, ad Åminne; par. Ingå ad Fagervik (Kafvelbrokärret) et in palude Stormossen prope Svartbäck.

intermedia. Hayn. Fagervik in palude Kafvelbrokärret.

Fam. XXXVI. Silenaceæ. Braun.

Silene. L.

inflata. Sm. p.

nutans. L. in par. Lojo ad Wanjärvi legit Dom. Fr. Linder.

rupestris. L. sat. fr.

Melandrium. Röhl.

noctiflorum. Fr. Fageraik r.

vespertinum. (*Sibth.*) unicum specimen mascul. ante paucos annos legi.

diurnum. (*Sibth.*) fr.

— var. *carnea.* r. Ingå Stor-Ramsjö, in prato Herrängen.

Viscaria. Röhl.

purpurea. Wimm. sat fr.

Lychnis. L.

Flos cuculi. L. fr.

Agrostemma. L.

Githago. L. r. Fagervik.

Dianthus. L.

arenarius. L. in arena (Ekenäs malm) ad viam magnam inter Ekenäs et Bro.

deltoides. L. fr.

Gypsophila. L.

muralis. L. par. Sjundeå ad Pickala test. Mag. Nervander.

Fam. XXXVII. Alsinaceæ. Bartl.

Stellaria. L.

nemorum. L. par. Ingå in insula Elisjö.

media. With. frequentiss.

Holostea. L. Ingå in Elisjö et ad Billskog.

palustris. Retz. ad Fagervik; in par. Sjundeå ad Myrans, e Mag. H. Nervander.

graminea. L. fr.

Cerastium. L.

vulgatum. (*L.*) fr.

Arenaria. L.

trinervia. L. p.

serpyllifolia. p.

Sagina. L.

nodosa. (*L.*) p. in litore.

procumbens. L. fr.

Spergula. L.

arvensis. L. fr.

— var. *sativa.* in tæniis (Åkerholm).

— var. *maxima.* ad Fagervik.

pentandra. L. p.

Lepigonum. Fr.

rubrum. (*L.*) fr.

salinum. (*Pressl.*) in litore maris p.

Fam. XXXVIII. Elatineæ. Juss.

Elatine. L.

Alsinastrum. L. in par. Sjundeå ad viam magnam test. Phil. Mag. W. Myrberg. (Specimina non vidi).

Hydropiper. L. Fagervik ad Finpada.

triandra. Schkhr. Fagervik ad Finpada et Kafvelbrokärr et in par. Pojo ad Åminne.

Ser. III. Calyciflorae.

Class. VII. Fauciflorae.

Fam. XXXIX. Ribesiæ. Rchnb.

Ribes. L.

uva crispa. L. Fagervik. p.

— var. *Grossularia (L.)* ad Fagervik, præcedente rarior.

nigrum. L. Fagervik, ad tabernas navales (Sjöbodarna).

rubrum. L. ad Fagervik.

— var. *sylvestre. M. K.* in insula Nötön prope Fagervik.

alpinum. L. sat fr.

Fam. XL. Saxifrageæ. Juss.

Chrysosplenium. L.

alternifolium. L. p. ex. gr. ad Fagervik, in par. Sjundeå ad Myrans (test. Mag. H. Nervander) et ad Svartå in par. Karis.

Fam. XLI. Crassulaceæ. Juss.

Sedum. L.

Thelephium. L. fr.

acre. L. fr.

Fam. XLII. Lythrariæ. Juss.

Lythrum. L.

Salicaria. L. fr.

Peplis. L.

Portula. L. p. ad Fagervik, Backa, Hirfdal in par. Ingå et ad Rejböle in par. Karis.

Fam. XLIII. Onagrarieæ. Juss.

Chamænerion. Scop.

angustifolium. (*L.*) fr. Varietas *floribus albis* ad Fagervik, in cæmeterio.

Epilobium. L.

montanum. L. minus fr.

palustre. L. sat fr.

Circæa. L.

alpina. L. r. par. Ingå, Stor-Ramsjö.

Fam. LXIV. Halorrhageæ. Br.

Myriophyllum. L.

spicatum. L. Ekenäs.

— *marinum. Lindblom.* par. Ingå in tæniis, ex. gr. in Barösund et ad Stor-Ramsjö.

alterniflorum. Dec. p.

Hippuris. *L.*

vulgaris. L. fr.

— — *fluitans. Liljebl.* p. Fagervik, Sågars, Kalkulla, Dal, etc.

— *maritima.* (*Hell.*) p. in tæniis.

Class. VIII. Rosifloræ.

Fam. XLV. Pomaceæ. L.

Sorbus. L.

aucuparia. L. sat. fr.

Fam. XLVI. Senticosæ. L.

Rosa. L.

canina. L. forma *nitida Fr.* minus fr.

— *opaca. Fr.* rar. Fagervik ad tabernas navales (Sjöbodarna) et ad viam prope deversorium Bro in par. Karis.

dumetorum. Thuill. sat fr.

mollissima. Willd. p.

Alchemilla. L.

vulgaris. L. fr.

Rubus. L.

idæus. L. fr.

saxatilis. L. fr.

arcticus. L. passim sat copiose.

chamæmorus. L. fr.

Fragaria. L.

vesca. L. fr.

elatior. Ehrh. Fagervik spontanea in horto et in Stor-Ramsjö ad prædium.

collina. Ehrh. r. Fagervik et in par. Karis ad Rejböle.

Comarum. L.

palustre. L. fr.

Potentilla. L.

anserina. L. fr.

norvegica. L. p.

argentea. L. fr.

Tormentilla. Scop. fr.

alpestris. Hall. p.

Geum. L.

urbanum. L. r. Fagervik.

rivale. L. fr.

Spiræa. L.

Ulmaria. L. fr.

Fam. XLVII. Drupaceæ. L.

Prunus. L.

insititia. L. (var. *rustica. Hn.*) Fagervik in monte Kastellberget.

Cerasus. Tourn.

Padus. (L.) fr. imprimis in tæniis.

Fam. XLVIII. Papilionaceæ. L.

Lathyrus. L.

silvestris. L. in par. Sjundeå ad Gårdkulla (Linnamäki) legit Dom. Fr. Linder. Ante paucos annos ad Fagervik vidi.

palustris. L. in tæniis p. et prope Fagervik. Secundum Mag. Nervander ad Myrans et Pickala in par. Sjundeå.

pratensis. L. fr.

Orobus. L.

vernus. L. sat fr.

tuberosus. L. Fagervik, Harholmen et in insulis prope Barösund.

Vicia. L.

silvatica. L p. Fagervik (Stor-Bonäs) et in tæniis, ex. gr. in Nötön.

hirsuta. Koch. p.

tetrasperma. Lois p.

cracca. L. fr.

sepium. L. fr.

sativa. L. fr.

angustifolia. Roth. var. *segetalis* (*Thuill.*) p.

— var. *Bobartii* (*Forster.*) *Koch. Syn.* ad Fagervik et in insula Barö.

Medicago. L.

lupulina. L. ad Fagervik, p.

Melilotus. Tournef.

alba. Lam. Fagervik, r.

officinalis. W. ad Åminne in par. Pojo, secund. specimen mihi a D. Ad. Christiernin communicatum.

Trifolium. L.

pratense. L. fr.

medium. L. p.

arvense. L. in insula Mangsön in par. Lojo (in Lojosjö.)

montanum. L. Fagervik ad tabernas navales (Sjöbodarna.)

hybridum. L Fagervik.

repens. L. fr.

spadiceum. L. fr.

agrarium. L. in par. Karis ad Bengsmora legit Dom. Fr. Linder; in par. Pojo ad Fiskars leg. Mag. H. Nervander et in par. Lojo in insula Pensa ipse.

Class. IX. Centrifloræ.

Fam. XLIX. Ericineæ. Juss.

Vaccinium. L.

uliginosum. L. fr.

myrtillus. L. fr.

vitis idæa. L. fr.

Oxycoccos. L. fr.

Arctostaphylos. Adans.

officinalis. Wimm. passim fr.

Andromeda. L.

polifolia. L. sat fr.

Calluna. Salisb.

vulgaris. (L.) frequentiss. Varietatem *floribus albis* ad Fagervik, ad Snällböle in par. Karis et ad Rilax in par. Tenala legi.

Ledum. L.

palustre. L.

Chimaphila. Nutall.

umbellata. (L.) rariss. ad Fagervik in Parken. In par. Karis ad Bällby prope Svartå legit Dom. Fr. Linder.

uniflora. (L.) p. in par. Ingå ad Fagervik et in tæniis (Jacob-Ramsjö); in par. Karis ad Svartå et in insula Strömsjö; in par. Pojo ad Åminne.

Pyrola. L.

rotundifolia. L. fr.

chlorantha. Sw. rariss. Fagervik.

media. Sw. r. Fagervik et ad Åminne in par. Pojo.

minor. L. p.

secunda. L. fr.

Monotropa. L.

Hypopithys. L in par. Ingå ad Fagervik (plur. locis) et ad Gårdsböle; par. Karis ad Svartå et par. Pojo ad Åminne.

Fam. L. Empetreæ. Nutall.

Empetrum. L.

nigrum. L. fr.

Fam. LI. Euphorbiaceæ. Juss.

Euphorbia. L.

Helioscopia. L. r. ad Fagervik et in Karis ad Svartå.

Fam. LII. Portulaceæ. Juss.

Montia. L.

fontana. L. sat fr.

Fam. LIII. Paronychiaceæ. De C.

Scleranthus. L.

annuus. L. frequentiss.

Fam. LIV. Polygoneæ. Juss.

Polygonum. L.

viviparum. L. sat fr.

amphibium. L. fr.

— *terrestre.* p.

lapathifolium. L. fr. Forma *incana* ad Fagervik.

— *nodosum Pers.* sat fr.

Hydropiper. L. fr.

aviculare. L. frequentiss.

convolvulus. L. fr.

dumetorum. L. p. Fagervik et ad Backa.

Rumex. L.

Hippolapathum. Fr. r. par. Pojo ad Åminne et ad Ekenäs.

domesticus. Hn. fr.
crispus. L. sat fr. Etiam in litor. maris.
acetosa. L. fr.
acetosella. L. fr

Ser. IV. Incompletae.

Class. X. Bracteifloræ.

Fam. LV. Thymeleæ. Juss.

Daphne. L.
Mezereum. L. p.

Fam. LVI Ulmaceæ. Ag.

Ulmus. L.
montana. Bauh. Sm. In par. Karis in silva Brottaskogen prope Svartå arborem unicam spontaneam vidi. Præterea culta.

Fam. LVII. Urticaceæ. Juss.

Humulus. L.
Lupulus. L. r. In sepibus prope pagum in insula Elisjő in par. Ingå.

Urtica. L.
urens. L. fr.
dioica. L. fr.

Fam. LVIII. Chenopodiaceæ. Juss.

Atriplex. L.

hastata. L. var. *salina Koch.* par. Ingå in tæniis, ex. gr. ad Barősund et in Jacob-Ramsjő.

patula. L. frequentiss. plur. form.

Blitum. L.

virgatum. L. r. Fagervik et in par. Karis ad Båsa.

glaucum. Koch. Fagervik et ad Ekenäs.

Chenopodium. L.

urbicum. L. Fagervik, rariss.

album. L. fr.

— *viride. (L.)* frequentiss.; etiam forma *glomerulosum. (Hn. Fl. Scand.)*

polyspermum. L. Fagervik, haud r.

Class. XI. Juliflorae.

Fam. LIX. Cupuliferæ. Rich.

Quercus. L.

Robur. L. in tæniis, par. Ingå, ex. gr. ad Elisjő et par. Pojo in insulis ad Ekenäs. Ad Fagervik in Stor-Bonäs et in par. Lojo in insulis in lacu Lojosjő.

Corylus. L.

avellana. L. sat fr. præsertim in tæniis.

Fam. LX. Salicineæ. Rich.

Populus. L.

tremula. L. fr.

Salix. L.

fragilis. L. passim culta, sed rarius spontanea.

pentandra. L. fr. Formam *amentis* 6—10-*andris* ad Fagervik legi.

Lapponum. L. Ad Myrans in par. Sjundeå legit Mag. Nervander.

Caprea. L. sat fr.

cinerea. L. fr.

aurita. L. fr. Forma *foliis crispato-crenatis* ad Fagervik.

hastata. L. r. Fagervik in prato Mjälarängen.

depressa. L. forma *livida α*) *hebecarpa And. Sal. Lapp.* r. par. Ingå in insula Jacob-Ramsjö et ad Fagervik in prato Mjälarängen.

nigricans. Smith. fr. c. mult. form.

myrtilloides. L. r. par. Ingå in prato ad prædium sacerdotale. Ad Myrans in par. Sjundeå test. Mag. H. Nervander.

rosmarinifolia. L. fr.

Fam. LXI. Betulineæ. Rich.

Betula. L.

verrucosa. Ehrh. fr.

carpathica. Reich. Ic. Fl. Germ. (In descriptionem *Fr. Summ. Veg. pag.* 556 quadrat.) fr.

glutinosa. Wallr. Fr. (*Summa Veg. pag.* 557). Ad Fagervik et ad Rejböle in par. Karis legi.

Alnus. T.

glutinosa. Willd. fr.

incana. Willd. r.

Fam. LXII. Myriceæ. L.

Myrica. L.

Gale. L. par. Pojo ad Åminne legit Dom. A. Christiernin. Ad Ekenäs prope Skogböle et prope Skogby bruk test. Dom. Med. Doct. J. F. Elfving.

Fam. LXIII. Coniferæ. Juss.

Pinus. L.

silvestris. L. copiosissima.

— Var. *foliis* 12—13 *millimet. longis,* nec *latioribus* neque *in verticillis discretis perspicuis congestis.* Vide *Anders. Plant. vasc. circa Quickjock.* Arbor unica 9—10 pedalis prope Fagervik ad viam magnam a cæmeterio novo non multum distans, ante paucos annos succisa.

Abies. L.

excelsa. De C. copiose.

Juniperus. L.

communis. L. fr.

Fam. LXIV. Equisetaceæ. De C.

Equisetum. L.

arvense. L. fr.

silvaticum. L. fr. Forma *tenuior* ad Sågars prope Fagervik.

pratense. Ehrh. ad Sågars prope Fagervik.

palustre. L. p. in par. Ingå ad Fagervik et ad Kämpbaka.

fluviatile. L. fr.

limosum. L. fr.

Class. XII. Nudifloræ.

Fam. LXV. Callitrichineæ. Lnk.

Callitriche. L.

verna. L. c. var. frequentiss.

autumnalis. L. p.

Fam. LXVII. Ceratophylleæ. De C.

Ceratophyllum. L.

demersum. L. Ekenäs, in fossa ad portum. (Specimina sterilia ibi tantum vidi.)

Fam. LXVI. Characeæ. Rich.

Nitella. Agh.

flexilis. Al. Br. Fagervik in lacu: ex gr. ad Parken et ad Kalvelbrokärret.

Stenhammariana Wallm. Bot. Not. 1853. (*Ch. nidifica Rupr.*) r. in par. Ingå in mari ad insulas Jacob-Ramsjö et Gåsgrund.

Chara. Le Vaill.

tomentosa. L. passim in tæniis in par. Ingå.

crinita. Wallr. r. par. Ingå prope Stor-Ramsjö.

aspera. Willd. frequentiss.

Monocotyledoneæ.

Class. XIII. Fructifloræ.

Fam. LXVIII. Orchideæ. Juss.

Orchis. L.

maculata. L. sat. fr.

Gymnadenia. R. Br.

Conopsea. (*L.*) par. Pojo ad Åminne; par. Sjundeå ad Myrans (test. Mag. H. Nervander) et in par. Lojo in insula Pensa.

Platanthera. Rich.

bifolia. (*L.*) sat fr.

Goodyera. R. Br.

repens. (*L.*) in par. Ingå ad Fagervik (Gropkärr) et in insula Stor-Ramsjö.

Listera. R. Br.

ovata. (*L.*) in par. Ingå in Stor-Ramsjö in prato Herrängen.

cordata. (*L.*) p.

Malaxis. (Sw.)

monophyllos. (*L.*) par. Ingå in ins. Jacob-Ramsjö unicum specimen legi.

Corallorhiza. Hall.

innata. *R. Br.* rarius. ad Fagervik et in tæniis.

Fam. LXIX. Irideæ. Juss.

Iris. L.

Pseud-acorus. *L.* p.

Fam. LXX. Hydrocharideæ. Juss.

Hydrocharis. L.

morsus ranæ. *L.* par. Sjundeå ad Myrans legit Mag. Nervander.

Fam. LXXI. Nayadeæ. Lnk.

Nayas. L.

marina. *L.* r. in freto Horssund prope Fagervik (copiose cum Chara toment.) et in sinu ad deversorium Dal in par. Ingå.

— Var. *muricata* *Hn.* Ingå, Stor-Ramsjö in sinu inter Fiskars et Söder et in freto Horssund.

Class. XIV. Liliiflorae.

Fam. LXXII. Liliaceæ. Juss.

Allium. L.

oleraceum. L. Fagervik, r.

sibiricum. L. var. *schœnoprasoides Fr. S. V.* fr. in tæniis.

Gagea. Salisb.

lutea. (*L.*) Fagervik.

minima. (*L.*) fr.

Convallaria. L.

majalis. L fr. præcipue in tæniis.

Polygonatum. L. p.

Majanthemum. De C.

bifolium. (*L.*) fr.

Paris. L

quadrifolia. L. sat. fr.

Fam. LXXIII. Alismaceæ. De C.

Butomus. L.

umbellatus. L. r. par. Ingå, ad Fagervik et ad viam magnam in amne Råddkilaån; par. Sjundeå, ad Myrans (test. Mag Nervander); par. Karis ad Svartå; par. Pojo ad Billnäs et Åminne.

Alisma. L.

Plantago. L. fr.

Sagittaria. L.

sagittifolia. L. p. ex. gr. ad Fagervik et in amne Åminne-å in par. Pojo.

Scheuchzeria. L.

palustris. L. p.

Triglochin. L.

palustre. L. p. ex. gr. circa Fagervik.

maritimum. L. fr.

Fam. LXXIV. Juncaceæ. De C.

Juncus. L.

communis. (*E. Meyer Syn. Juncor.*) *Ledeb. Fl. Ross. IV. p.* 22.

α) *effusus.* fr.

β) *conglomeratus.* sat fr.

filiformis. L. fr.

acutiflorus. Ehrh. par. Ingå in litore prope templum.

articulatus. L. fr.

alpinus. Vill. Fagervik r.

supinus. Mönch. ad Fagervik sat fr.; etiam var. *repens* et *fluitans.*

compressus. Jacq. par. Ingå in tæniis prope Fagervik.

Gerardi. Loisel. fr.

bufonius. L. fr.

Luzula. De C.

pilosa. L. fr.

campestris. De C. (Vide *Ledeb. Fl. Ross. IV p.* 219 *et Kunth enumerat. plantar. Tom. III. pag.* 308 *et* 309).

α) (*J. campestr. L.*) Fagervik.

β) (*L. multiflora Lejeune*) frequentiss.

ββ) (*J. pallescens Wahlenb.*) par. Karis ad Rejböle et prope Fagervik. r.

Class. XV. Spadiciflorae.

Fam. LXXV. Aroideæ. Juss.

Calla. L.

palustris. L. fr.

Acorus. L.

Calamus. L. Fagervik ad Finpada in amne.

Lemna. L.

minor. L. fr.

trisulca. L. ad Fagervik et ad Ekenäs.

Fam. LXXVI. Potamogetoneæ. Reich.

Potamogeton. L.

natans. L. sat fr.

rufescens. Schrad. In par. Ingå ad Fagervik et ad Grundsjö.

gramineus. L. var. β *heterophyllus* δ *stagnalis Fries Novit.* par. Sjundeå ad Myrans legit Mag. H. Nervander.

perfoliatus. L. fr.

pusillus. L. Fagervik in lacu et sec. Mag. Nervander ad Myrans in p. Sjundeå.

— *tenuissimus. Fr. Novit.* in sinu ad deversorium Dal in par. Ingå.

pectinatus. L. fr. in tæniis.

marinus. L. r. in freto Barősund ex. gr. ad Willholm.

Ruppia. L.

maritima. L. r. par. Ingå Stor-Ramsjő in sinu inter Fiskars et Sőder.

Zanichellia. L.

polycarpa. Nolte. p. in tæniis.

Fam. LXXVII. Typhaceæ. Juss.

Typha. L.

latifolia. L. Fagervik.

Sparganium. L.

ramosum. Huds. p.

simplex. Huds. sat fr.

minimum. Fr. p.

natans. Fr. (*Th. Fries Bot. Not.* 185? *Jun. tab.* 1 *fig. A.*; sed non *Sp. affine Schnitzl.*) fr.

Vide de Spargan.: *P. J. Beurling. Bot. Not* 1853 *p.* 22, 1854 *p.* 28 et *J. Ångström, Bot. Not.* 1853 *p.* 147.

Fam. LXXVIII. Cyperaceæ. Juss.

Rhynchospora. Vahl.

alba. (*L.*) ad Fagervik p. et teste Mag. Nervander ad Myrans in par. Sjundeå.

Scirpus. L.

silvaticus. *L.* p.

maritimus. *L.* in tæniis ad Fagervik. p.

lacustris. *L.* fr.

— *glaucus.* (*Sm.*) r. ad Fagervik in sinu Backaviken, in Norrstrand, ad Nötön et ad fretum Barösund.

pauciflorus. *Ligthf.* p.

palustris. *L.* fr.

uniglumis. *Link.* fr.

acicularis. *L.* p.

Eriophorum. L.

angustifolium. *Roth.* fr.

gracile. *Koch.* r. Ingå Stormossen et ad Fagervik.

vaginatum. *L.* fr.

alpinum. *L* r. Ingå Stormossen.

Carex. L.

vesicaria. *L* fr.

ampullacea. *Good.* fr.

filiformis. *L.* r. Fagervik, Kafvelbrokärret.

flava. *L* par. Sjundeå ad Myrans teste Mag. Nervander.

Oederi. *Ehrh.* fr.

— *pygmæa.* p.

digitata. L. ad Fagervik p. et teste Mag. Nervander ad Myrans in par. Sjundeå.

ericetorum. Pall. par. Pojo ad viam magnam, Ekenäs malmen.

pilulifera. L. fr.

globularis. L. r. par. Karis ad Rejböle.

pallescens. L. fr. — Forma *undulata* r.; ex. gr. in Jacob-Ramsjö in tæniis par. Ingå.

panicea. L. fr. — Forma *gynobasis* r.

sparsiflora. Steudel. par. Sjundeå ad Myrans legit Mag. Nervander.

limosa. L. p.

irrigua. Wbg. p.

cæspitosa. L. fr.

prolixa. Fr. r. Fagervik, (Harholmen et ad Parkbron).

acuta. L. frequentiss.

aquatilis. Wahlnbg. sat fr.

vulgaris. Fr. nb.

— Forma *juncella Fries.* ad Fagervik et in tæniis (Kullaholmen).

— Formam præstantissimam, *valde stoloniferam*, tantum 2 –3 uncialem, *in litore arenoso longe lateque repentem*, in Jacob-Ramsjö in par. Ingå legi.

stellulata. Good. fr.

canescens. L. fr.

loliacea. L. r. Fagervik et prope Långvik in p. Ingå.

elongata. L. r. Fagervik et in par. Sjundeå ad Myrans (Nervander).

microstachya. Ehrh. in par. Tenala ad Rilax (Näset) legit Dom. G. Westfelt.

norvegica. Willd. ad Fagervik et in Stor-Ramsjö in par. Ingå; in par. Tenala a Dom. G. Westfelt ad Rilax lecta.

leporina. L. fr.

muricata. L. fr. — Forma *virens* (*Lam.*) ad Fagervik.

vulpina. L. par. Pojo ad Åminne, sec. specimina mihi a Dom. A. Christiernin communicata.

teretiuscula. Good. par. Tenala ad Bromarf leg. Dom. G. Westfelt; par. Sjundeå ad Myrans teste Mag. Nervander.

chordorrhiza. Ehrh. r. Fagervik (Brännäs flyet.)

pauciflora. Ligthf. par. Ingå in Stormossen prope Svartbäck copiose.

Class. XVI. Glumifloræ.

Fam. LXXIX. Gramineæ. Juss.

Triticum. L.

repens. L. fr.

caninum. Schreb. r. ad Fagervik. In par Sjundeå ad

Munks leg. Mag. H. Nervander et in par. Tenala ad Rilax Dom. G. Westfelt.

Elymus. L.

arenarius. L. p. in litoribus maris.

Lolium. L.

perenne. L. var. *aristatum* (*And Sk. Gram.*) ad Svartå in par Karis, sed tantum in horto (initio satum.)

Cynosurus. L.

cristatus. L. par. Karis ad Svartå, sed tantum in horto (initio satus).

Dactylis. L.

glomerata. L. fr.

Festuca. L.

arundinacea Schreb r. ad Fagervik et in Stor-Ramsjö in litore (Söderstrand) in par. Ingå; ad Svartå in par. Karis.

pratensis. Huds. fr.

rubra. L. fr.

— *arenaria. Fr.* ad Fagervik et in insula Jacob-Ramsjö in tæniis.

ovina. L. fr.

Bromus. L.

secalinus. L. p. ad Fagervik et Svartå.

mollis L. r. par. Ingå in tæniis in Stor-Ramsjö et ad Fagervik.

Briza. L.

media. L. r. par. Pojo ad Åminne, secundum specimina mihi a Dom. A. Christiernin communicata.

Poa. L.

pratensis. L. fr.

trivialis. L. fr.

serotina. Ehrh. ad Fagervik et ad Svartå.

nemoralis. L. fr.

annua. L. ub.

Glyceria. R. Br.

fluitans. R. Br. fr.

Enodium. Gaud.

cœruleum. (L.) p.

Triodia. R. Br.

decumbens. (L.) fr.

Avena. L.

pubescens. L. sat fr.

pratensis. L. Pojo ad Åminne, sec. specim. a Dom. Christiernin mihi communicata.

Aira. L.

cæspitosa. L. fr.

flexuosa. L. fr.

Holcus. L.

lanatus. L. ad Fagervik r. (primum satus.)

Melica. L.

nutans. L. fr.

Phragmites. Trin.

communis. Trin. fr.

Calamagrostis. Roth.

epigejos. Roth. fr.

lanceolata. Roth. fr.

Phragmitoides. Hartm. sat. fr. ex. gr. ad Fagervik et prope Svartbäck in par. Ingå; ad Svartå, ad Rejböle et in insula Strömsjö in par. Karis; ad Åminne in par. Pojo.

Halleriana. De C. r. par. Ingå, prope prædium sacerdotale ad amnem Kulla-ån.

neglecta. Ehrh. fr.

silvatica. De C. in par. Karis ad Konungsböle.

Agrostis. L.

spica venti. L. fr.

stolonifera. L. fr.

vulgaris. With. fr.

canina. L. fr.

Milium. L.

effusum. L. r. par. Ingå in tæniis, in Stor-Ramsjö et Jacob-Ramsjö.

Alopecurus. L.

pratensis. L. sat fr.

fulvus. Sm. p. circa Fagervik et ad Svartå in par Karis.

geniculatus. L. fr.

Phleum. L.

pratense. L. fr.

Digraphis. Trin.

arundinacea. Trin. sat. fr.

Hierochloa. Gmel.

australis. (Schrad.) rariss. Fagervik in Stor-Bonäs.

borealis. (Schrad.) p.

Anthoxanthum. L.

odoratum. L. fr.

Nardus. L.

stricta. L. sat. fr.

Nemeæ.

Heteronemeæ.

Class. XVII. Filices.

Fam. LXXX. Polypodiaceæ. R. Br.

Polypodium. L.

vulgare. L. fr.

Phegopteris. L. minus fr.

Dryopteris. L. fr.

Woodsia. R. Br.

ilvensis. (L.) ad Fagervik sat fr.

Aspidium. Sw.

Thelypteris. (L.) r. Fagervik, Bussemossen.

filix mas. (L.) fr.

spinulosum. Sw. fr.

Cystopteris. Bernh.

fragilis. (L.) p.

Asplenium. L.

filix femina. (*L.*) fr.

Trichomanes. L. ad Fagervik et ad Hirfdal in par. Ingå.

septentrionale. Sw. Fagervik.

Pteris. L.

aquilina. L. frequentiss.

Struthiopteris. Willd.

germanica. Willd. passim ad Fagervik et in omnibus paroeciis vicinis.

Fam. LXXXI. Ophioglosseæ. R. Br.

Ophioglossum. L.

vulgatum. L. r. par. Ingå in tæniis, in insulis Stor-Ramsjö et Nötön.

Fam. LXXXII. Marsileaceæ. R. Br.

Isoëtes. L.

lacustris. L. p. in lac. Fagerviksträsk, Hvitträsk et Marsjön. (automno copiose in lit. rejecta.)

Fam. LXXXIII. Lycopodiaceæ. Sw.

Lycopodium. L.

complanatum. L. p.

clavatum. L. fr.

annotinum. L. fr.

Selago. L. sat fr.

Tillägg och Rättelser.

Sid. 3 rad. 15 läs: (571 Cotyledoneer
— — — 18 — från Chili, vestra och nordvestra
— 4 — 7 utgår: *Lamium album,*
— 6 — Efter *Artemisia vulgaris* införes:
— var. *coarctata* in taeniis in litoribus ex. gr. Hummelskäret.
— 8 — till *Lactuca muralis* tillägges: Sec. Math. Phys. Cand. E. Nylander in rimis castelli ad Raseborg et in insula Kiälkö in par. Ingå.
— 13 — till *Thymus Serpyllum* tillägges: Par. Ingå in taeniis insula Fageröu in arena litorali.
— — — Efter Lamium införes:
L. album. L. par. Ingå ad Öfverby unico loco angustissimo ad viam, sec. Doct. Elfving ad Ekenäs et sec. Math. Phys. Cand. E. Nylander ad praedium Raseborg.
— 14 — till *Fraxinus excelsior* tillägges: spontanea passim in insulis prope Barösund et sec. D. Doct. Elfving in Espholm prope Jussari in par. Pojo et ad Lönnhammar in par. Karis-Lojo.
— 15 — 8 står: Karis. läs: Kariş
— — — 14 — par läs: par.

Sid. 15 rad. 21 och 22 utgår det af Sprengel anförda synonym:
M. glabratus Kunth.

— — — 22 läs: var. *sine maculis magnis purpureis* et non forma, quam descripsit Hartman.

— 21 — 5 läs: in mari

— 22 — Efter *Raphanus Raphanistrum* införes:
Cakile maritima L. par. Ingå in Fagerön et sec. Phys. Math. Candid. Edv. Nylander in insulis circa Tostholm.

— 23 — Efter *Nasturtium palustre* införes:
Isatis tinctoria L. in insulis Kubbholm et Kiälkö prope Barösund legit D. Phys. Math. Candid. Edwin Nylander.

— 24 — Efter *Draba verna* införes:
D. incana. L. var. *contorta (Ehrh.)* par. Karis in insula minima prope Hummelskäret.

— 26 — 14 står: inulis läs: insulis

— 27 — Efter *Viola canina* införes:
— var. *montana (L.)* par. Karis ad Rejböle.

— — — Efter *Silene inflata* införes:
S. maritima With. par. Karis in taeniis: Hummelskäret.

— — — 22 läs: Fagervik

— 28 — 22 läs: Elisjö, Tostholm, ad Billskog etc. sat fr.

Sid. 30 — Efter *Sedum acre* införes:

S. annuum L. par. Ingå in insula Öster-Långön et in par. Karis ad Svartå.

— 32 — Framför Sorbus införes:

Pyrus Malus L. r. par. Ingå in taeniis: Tostholm et Pehrsholm.

— 35 — Efter *Trifolium agrarium* införes:

Anthyllis vulneraria. L. par. Lojo prope Ojamo legi.

— 36 — 9 läs: *palustre. L.* fr.

— 37 — Efter *Polygonum Hydropiper* tillägges:

P. strictum. Allion. Meisn. (*Fries Mant.*) par. Ingå in taeniis.

— 38 — Till *Ulmus montana* tillägges: Arbor unica, ab incolis "Hummelträdet" dicta, adest secundum Doct. Elfving in silva in par. Tenala. Locus specialis omissus.

— 39 — Efter *Atriplex patula* införes:

A. litoralis. L. r. in taeniis par. Ingå et Karis, ex. gr. Hummelskäret.

— 41 — 6 läs: *incana Willd.* fr., sed non in taeniis.

— — — Till *Myrica Gale* tillägges: par. Ingå in taeniis in insula Mellan-Långön legi. Secund. E. Nylander in Degerö

Sid. 44 — Efter *Malaxis monophyllos* införes:

M. paludosa. Sw. rariss. Fagervik, Brännäsflyet.

— 46 — Efter *Juncus bufonius* införes:

J. stygius L. Fagervik, Brännäsflyet.

— 47 — 15 läs: *minor.* L. fr.

— 54 — 11 till *Calam. silvat.* tillägges: et in taeniis par. Ingå.

— 56 — Efter *Lycopodium Selago* införes:

L. inundatum. L. Fagervik, Brännäsflyet.

